

Week- nummer	Fase	Doel	Acties	Locatie
42	Research Topics	Uitvinden hoe de Groove en de Axini tool op implementatie niveau werken (wat	De api inventariseren, alvast toekomstige problemen identificeren, hoofdstuk schrijven over	Enschede
43				
44		Uitvinden of meer onderzoekers met dit onderwerp of aanverwante onderwerpen bezig geweest zijn	Literatuuronderzoek doen, hoofdstuk schrijven, syntax definiëren voor STS, stuk verslag hierover schrijven	Enschede
45		Concreet maken hoe ik de doelstellingen ga aanpakken in de afstudeerperiode	Onderzoeksmethoden definiëren, hoofdstuk schrijven *(1)	Enschede
46				Dublin (vakantie)
47				Enschede
48	Ontwerp	Onderzoek uitvoeren zoals geplanned in week 46-47 op de punten uit: *(2)	Te definiëren in week 46-47	Amsterdam/ Enschede
49				
50				
51				
52				
1				
2	Implemen- tatie	Het ontwerp uit de vorige fase implementeren en een werkend systeem krijgen (het hele proces van model invoeren tot testresultaten krijgen)	Interface maken tussen Groove en Axini *(3)	Amsterdam/ Enschede
3			API implementeren in de interface	
4				
5				
6				
7			Verslag	
8				
9				
10				
11				

\*(1) Ik wil hier al een grof idee of een hypothese van het antwoord op de volgende vragen:  
Hoe kunnen de nodes en edges in een GROOVE rule vertaald worden naar een guard?  
Wat voor problemen zijn er bij het modelleren van data values in groove en zijn er oplossingen?  
Hoe kan de tester concrete labels definiëren in GROOVE zodat de testafleider het ook begrijpt?

\*(2) Bovenstaande en onderstaande punten moeten hier opgelost worden en andere punten die tijdens het proces

naar voren komen

Kan een willekeurige GROOVE model gebruikt worden als specificatie of moeten er restricties gesteld worden?

In het laatste geval, hoe kan GROOVE zich meer gedragen als een state-machine (= +restricties)?

Problemen en oplossingen onderzoeken voor het omgaan met meerdere transitiestappen in groove

\*(3) Oftewel in 1 software omgeving of met een client-server model